Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000388

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-03-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сущенко Анна Анатольевна
2. Сущенко Анна Анатольевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.07

Назва наукової спеціальності: Автоматизація процесів керування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-02-1998

Спеціальність за освітою: 2103(7.0925.01)

Місце роботи здобувача: Украинский государственный университет пищевых технологий

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: 252033, Киев-33,ул. Владимирская, 68

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 01.15.03

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Украинский государственный университет пищевых технологий

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: 252033, Киев-33,ул. Владимирская, 68

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.37.29, 65.01.85

Тема дисертації:

1. Автоматизированное управление технологическим комплексом очистки диффузионного сока с учетом взаимодействия подсистем

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Технологический процесс очистки диффузионного сока свеклосахарного производства. Цель исследования: Создание автоматизированной системы управления технологическим процессом очистки с решением задач оптимизации технологических режимов подсистем и координации их работы. Методы исследования и аппаратура: Аналитические и экспериментальные, современная вычислительная техника и измерительная аппаратура. Теоретические результаты и новизна: Разработан комплекс математических моделей, получены критерии оптимизации подсистем и ТКО в целом, методика оптимальной стабилизации, решена задача оптимизации и координации подсистем. Практические результаты и новизна: Создана методика оценки уровня автоматизации пищевых производств, разработаны алгоритмы и программы реализации задач управления ТКО в рамках компьютерно-интегрированной системы управления сахарным заводом, экономическая схема управления температурным режимом.

Предмет и степень внедрения: Результаты работы использованы в "Рекомендациях по созданию компьютерно-интегрированных производств", в разработках НПО "Сахар". Сфера (область) использования: Научно-проектные организации пищевой промышленности, производства пищевой промышленности.
2.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ладанюк А.П.
2. Ладанюк А.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Богаенко И.Н.

2. Богаенко И.Н.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жученко А.И.

2. Жученко А.И.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.07

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Прядко Н.А.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Прядко Н.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.